

| | | | |
|-------|---|----------|------------|
| Akce: | Územní plán LOBODICE - vodohospodářská část | TABULKA: | V11 |
|-------|---|----------|------------|

Úhrnná množství produkce odpadních vod - stávající stav území:

| Průtok | | obyvatelstvo | zaměstnanci | technologie | celkem |
|--|--------|--------------|-------------|-------------|----------|
| $Q_{SR} \text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ | ϕ | 33025,20 | 3708,40 | 0,00 | 36733,60 |
| $Q_{SD} \text{ m}^3 \cdot \text{den}^{-1}$ | | 90,48 | 10,16 | 0,00 | 100,64 |
| $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | | 3,77 | 0,42 | 0,00 | 4,19 |
| $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 1,05 | 0,12 | 0,00 | 1,16 |
| $Q_{SH} \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | max. | 13,57 | 5,08 | 0,00 | 18,65 |
| $Q_{SMAX} \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 3,77 | 2,82 | 0,00 | 6,59 |

Úhrnná množství produkce odpadních vod - nárůst oproti stávajícímu stavu:

| Průtok | | obyvatelstvo | zaměstnanci | technologie | celkem |
|--|--------|--------------|-------------|-------------|----------|
| $Q_{SR} \text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ | ϕ | 13329,80 | 2365,20 | 0,00 | 15695,00 |
| $Q_{SD} \text{ m}^3 \cdot \text{den}^{-1}$ | | 36,52 | 6,48 | 0,00 | 43,00 |
| $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | | 1,52 | 0,27 | 0,00 | 1,79 |
| $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 0,42 | 0,08 | 0,00 | 0,50 |
| $Q_{SH} \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | max. | 5,48 | 3,24 | 0,00 | 8,72 |
| $Q_{SMAX} \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 1,52 | 1,80 | 0,00 | 3,32 |

Úhrnná množství produkce odpadních vod - návrhový stav území:

| Průtok | | obyvatelstvo | zaměstnanci | technologie | celkem |
|--|--------|--------------|-------------|-------------|----------|
| $Q_{SR} \text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ | ϕ | 46355,00 | 6073,60 | 0,00 | 52428,60 |
| $Q_{SD} \text{ m}^3 \cdot \text{den}^{-1}$ | | 127,00 | 16,64 | 0,00 | 143,64 |
| $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | | 5,29 | 0,69 | 0,00 | 5,99 |
| $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 1,47 | 0,19 | 0,00 | 1,66 |
| $Q_{SH} \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | max. | 19,05 | 8,32 | 0,00 | 27,37 |
| $Q_{SMAX} \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 5,29 | 4,62 | 0,00 | 9,91 |

Úhrnná množství produkce odpadních vod - nárůst oproti návrhovému stavu:

| Průtok | | obyvatelstvo | zaměstnanci | technologie | celkem |
|--|--------|--------------|-------------|-------------|--------|
| $Q_{SR} \text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ | ϕ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| $Q_{SD} \text{ m}^3 \cdot \text{den}^{-1}$ | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| $Q_{SH} \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | max. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| $Q_{SMAX} \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Úhrnná množství produkce odpadních vod - výhledový stav území:

| Průtok | | obyvatelstvo | zaměstnanci | technologie | celkem |
|--|--------|--------------|-------------|-------------|----------|
| $Q_{SR} \text{ m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$ | ϕ | 46355,00 | 6073,60 | 0,00 | 52428,60 |
| $Q_{SD} \text{ m}^3 \cdot \text{den}^{-1}$ | | 127,00 | 16,64 | 0,00 | 143,64 |
| $\text{m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | | 5,29 | 0,69 | 0,00 | 5,99 |
| $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 1,47 | 0,19 | 0,00 | 1,66 |
| $Q_{SH} \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ | max. | 19,05 | 8,32 | 0,00 | 27,37 |
| $Q_{SMAX} \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$ | | 5,29 | 4,62 | 0,00 | 9,91 |